Nyctosaurus

Nyctosaurus (noční ještěr) byl rod pteradoktiloidního ptakoještěra popsaného roku 1876 Othnielem Charlesem Marshem, který žil v období pozdní křídy na území USA. Do rodu nyctosaurus patří velký počet druhů.

nyctosaurus mmartyniuk

Popis

Nyctosaurus se podobal svému současnému příbuznému, pteranodonovi ale s rozpětím dva metry byl o něco menší.

Na některých kostrách byl nalezen výrazný obrovský hřeben, delší, nebo alespoň stejně dlouhý jako jeho tělo. Tato podivná ozdoba se skládala ze dvou nosníků. Hřeben směřoval vzhůru a v jedné části se měnil v jakousi vidlici. Nyctosaurus je asi jediným pterosaurem který nemá na předních končetinách prsty s výjimkou prstu křídla. měl také velmi dlouhý a špičatý zobák.

Objev

Roku 1876 byly popsány první pozůstatky rodu nyctosaurus objevené v kansasu. Marsh se domníval že se jedná o nový druh rodu pteranodon a proto ho pojmenoval pteranodon gracilis. Později však určil že se jedná o samostatný rod který pojmenoval nyctosaurus protože mu křídly připomínal netopýra. . Roku 1881 Marsh změnil jméno na nyctodactylus. Dnes se však používá název nyctosaurus, a nyctodactylus je jeho synonymem. Od té doby bylo objeveno ještě mnoho pozůstatků nyctosaurů.

kostra nyctosaura

Způsob života

Nyctosaurus pravděpodobně velmi rychle rostl. Odhaduje se že plné velikosti dosáhl během půl roku a v tomto věku mu začal růst hřeben. Protože nyctosaurus neměl na předních končetinách prsty, nedovedl šplhat, a pravděpodobně trávil většinu života ve vzduchu.

Citováno z „https://cs.wikipedia.org/w/index.php?title=Nyctosaurus&oldid=18873783“

Stránka byla naposledy editována 26. 7. 2020 v 15:35.

Text je dostupný pod licencí Creative Commons Uveďte autora – Zachovejte licenci, případně za dalších podmínek.
Podrobnosti naleznete na stránce Podmínky užití.